

Teléfonos Móviles y Estaciones de Base:

Avances Relacionados con la Salud

MMF

Mobile Manufacturers Forum



Michael Milligan
Secretary General

Agosto, 2002

ACTUALIDAD

III Conferencia Internacional sobre los campos electromagnéticos y la salud humana. Investigaciones fundamentales y aplicadas.

Moscú y San Petersburgo, Rusia
17-25 de septiembre de 2002

II Seminario Internacional sobre los efectos biológicos de los campos electromagnéticos
Rodas (Grecia),
7-11 de octubre de 2002

en

es

de

fr

it

pt

中文

Bienvenido al último número de *Avances Relacionados con la Salud* del MMF, publicación mediante la que pretendemos ayudarle a estar al día de las últimas novedades en materia regulatoria, de comunicación y de normas relacionadas con la salud y la seguridad de los teléfonos móviles y las estaciones base. Le rogamos que se ponga en contacto con nosotros si desea realizar cualquier tipo de comentarios, contribuciones o simplemente recibir más información.

EUROPA

COMISIÓN EUROPEA

La Dirección General de Sanidad y Protección del Consumidor de la Comisión Europea ha solicitado recientemente al Centro Común de Investigación (CCI) que elabore un sistema europeo de información (EIS) sobre los campos electromagnéticos. Probablemente el resultado del proyecto será una página Internet detallada, así como otras herramientas de comunicación. Se espera que el nuevo sistema entre en funcionamiento en el año 2003. <http://ies.jrc.cec.eu.int/>

BÉLGICA

Como parte de una importante iniciativa política, el gobierno federal belga acaba de poner en marcha una nueva campaña de información sobre los teléfonos móviles con objeto de responder a las cuestiones planteadas por el público sobre asuntos relacionados con la salud y la seguridad. La nueva campaña cuenta con diversos

productos informativos y una página web a la que se puede acceder en la dirección:

<http://www.infogsm.be>

AMÉRICAS

ESTADOS UNIDOS

La *Food and Drug Administration* (FDA) y la *Federal Communications Commission* (FCC) han creado una página Internet conjunta con el objetivo de ofrecer información a los consumidores respecto a los teléfonos móviles y a la energía derivada de las radiofrecuencias. En esta página web se ofrece información de los dos organismos gubernamentales responsables de la regulación de la telefonía móvil y sus estaciones base en los Estados Unidos, y pretende así responder a las cuestiones planteadas respecto a su seguridad. La página está disponible en la dirección siguiente: <http://www.fda.gov/cellphones/>

En una reciente reunión del subcomité 4 del Comité Internacional sobre Seguridad Electromagnética del IEEE se acordó armonizar los límites máximos SAR incluidos en la norma del IEEE con los límites definidos por la ICNIRP. Esta medida está en línea con el objetivo de la Organización Mundial de la Salud de armonizar las normas internacionales en ese ámbito. Las actas de la reunión citada y la exposición de motivos pueden consultarse en la dirección siguiente: <http://grouper.ieee.org/groups/scc28/sc4/>

Brasil

El organismo regulatorio nacional de Brasil ANATEL acaba de establecer una nueva normativa en la que se incorporan los límites de exposición determinados por la ICNIRP y se codifican las normas sobre aparatos telefónicos ya en vigor. Mediante la nueva normativa, ANATEL exigirá a los operadores de red que confirmen (mediante estimaciones o mediciones) que las estaciones base cumplen los límites exigidos, así como que demuestren, en el plazo de doce meses, el cumplimiento de la norma por el 50% de los emplazamientos existentes de estaciones base. <http://www.anatel.gov.br/home/default.asp>

ASIA

Australia

La *Australian Communications Authority* (ACA) ha publicado un documento de debate con objeto de que la industria y los diversos grupos afectados aporten sus comentarios acerca de si la ACA debería modificar sus límites de exposición e incorporar los incluidos en la reciente norma, basada en la de la ICNIRP, de la *Australian Radiation Protection and Nuclear Safety Agency* (ARPANSA). A pesar de que el período fijado para la presentación de comentarios ya ha finalizado, el documento de debate se encuentra disponible en la dirección Internet siguiente: http://www.aca.gov.au/standards/emr/Discussion_paper.pdf

China

Altos funcionarios de diversos ministerios chinos responsables de la elaboración de la nueva norma nacional sobre exposición a los campos magnéticos van a participar en la reunión inaugural del grupo de trabajo conjunto UE-China sobre normas de seguridad en el campo de la telefonía móvil, que se celebrará los días 29 y 30 de agosto en Bruselas. El comisario Erkki Liikanen realizó dicha invitación tras su asistencia al Foro Eurochino 2002 de Cooperación sobre la Sociedad de la Información celebrado en Beijing a principios de este año. Durante la reunión se realizarán presentaciones por parte de la Comisión Europea, del CENELEC, la Organización Mundial de la Salud (OMS) y la Comisión Internacional para la Protección contra las Radiaciones No Ionizantes (ICNIRP).

Corea

El Ministerio coreano de Información y Comunicación ha anunciado que va a proceder a la asignación de 21.850 millones de won (unos 19,6 millones de euros) a un programa nacional de investigación en el ámbito de los campos magnéticos. El proyecto, cuya duración es de cuatro años, incluirá una partida de 2.200 millones de won destinados específicamente a investigar los posibles efectos de los teléfonos móviles sobre la salud, y alrededor de 6.000 millones de won se destinarán a los laboratorios de las principales universidades con objeto de que puedan poner en marcha nuevos programas y atraer a científicos altamente especializados.

<http://www.mic.go.kr/>

INTERNACIONAL

ICNIRP

La ICNIRP acaba de publicar un documento en el que se explican detalladamente los motivos y la filosofía que inspiran sus directrices. El documento titulado *General Approach to Protection Against Non-Ionizing Radiation* está disponible en la dirección siguiente: <http://www.icnirp.de/Documents/Philosophy.pdf>

OMS

La OMS ha creado una base de datos mundial sobre normas relativas a los campos magnéticos que contiene información sobre la normativa aplicable a ese ámbito en diversos países. Se puede acceder a dicha base de datos en la dirección siguiente: <http://www.who.int/docstore/peh-emf/EMFStandards/who-0102/Worldmap5.htm>

La OMS acaba de publicar también su Informe sobre el avance en el período 2001-2002 del proyecto internacional sobre los campos magnéticos. La Organización Mundial de la Salud ha confirmado que el examen principal de los agentes cancerígenos determinados por el Centro Internacional de Investigación sobre el Cáncer se realizará finalmente en el año 2005, al que seguirá, en el período 2006/2007, la evaluación general de la OMS del riesgo sanitario. Este organismo también ha señalado que proseguirá con sus actividades para el establecimiento de un marco internacional común para las normas sobre campos electromagnéticos en el año 2003. Asimismo, ha informado que acaba de finalizar su manual sobre la comunicación de los riesgos relativos a los campos magnéticos, que se publicará próximamente. El informe puede conseguirse en la dirección siguiente: <http://www.who.int/peh-emf/publications/progress/ProgressReport2001-2002.pdf>

BEMS

La *Bioelectromagnetics Society* (BEMS) celebró su vigesimocuarta reunión anual en Quebec (Canadá) durante los días del 23 al 27 de junio. Las reuniones de la BEMS están consideradas como una de las conferencias científicas internacionales más importantes para los investigadores especializados en energía electromagnética en frecuencias no ionizantes, que acuden en gran número procedentes de todo el mundo. Se pueden conseguir resúmenes y comunicados de prensa de la conferencia en la página web de la BEMS en la dirección: <http://www.bioelectromagnetics.org/doc/bems2002-meeting.html>

¿Qué es el MMF?

El MMF es una asociación internacional de fabricantes de equipo de radio entre cuyos miembros incluye a Alcatel, Ericsson, Mitsubishi Electric, Motorola, Nokia, Panasonic, Philips, Sagem, Siemens y Sony Ericsson.

El MMF fue creado en 1998 para financiar conjuntamente proyectos de investigación clave, así como cooperar en materia de normas, en temas relativos a la regulación y las actividades de comunicación sobre la salud y los teléfonos móviles.

Ponerse en contacto con el MMF

Si desea ponerse en contacto con el MMF puede hacerlo por correo electrónico, teléfono o fax. Las señas son las siguientes:

Correo electrónico:
michael.milligan@mmfai.org
Tel: +32 2 706 8567
Fax: +32 2 706 8569

Descargo de responsabilidad

Los puntos de vista expresados en los sitios Internet mencionados en esta publicación no reflejan necesariamente los del MMF.